## Index of Claims



Application No.

09/582,842

\_\_\_\_

SUGIYAMA ET AL.

Applicant(s)

\_\_\_

Examiner

Pensee T. Do

1641

Art Unit

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

							•				
Cla	ıim	Date									
Final		5 24 22									
	1	<u>~</u>		$\vdash$	-					Н	
	1 2 3 4 5	î									
	3	=									
	4									Ш	
	5	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ		_		Ш	
	6	=		_	_					H	
	6 7 8 9 10 11 12 18 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	+	-		⊢				_		
	9	Н	┝	-	$\vdash$		<del> </del>			Н	
	10	Ħ					<u> </u>			Н	
	11	1								П	
	12	=									
	18									Ш	
	14	<u> </u>			<u> </u>					Н	
	15	-	_		<u> </u>			_	<u> </u>		
	17			-	<del> </del> —		_			Н	
	18		<del> </del>							Н	
	19	<u> </u>			$\vdash$					$\Box$	
	20	Г									
	21										
	22									Ш	
	<b>2</b> 3		L.	ļ	_					Щ	
	24 25 26 27	F			_				_	$\vdash$	
	25	₩		-		-			$\vdash$	$\vdash$	
	27	╫	-		$\vdash$			<del> </del>		Н	
	28	+	-					<u> </u>	<u> </u>	П	
	28 29						Г				
	_30	=									
	31				_		_		L.		
	32		L		<u> </u>		<u> </u>		ļ	Ш	
	33				┝		<u> </u>	-		Н	
-	34 35	$\vdash$	$\vdash$	_					<del> </del>	Н	
	36	-	├		$\vdash$		-		$\vdash$	-	
	36 37				<del> </del>			_		Н	
	38		Г								
	39										
	40				L				<u></u>		
	41	ļ	_							Ш	
	42 43		┝	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	
-	44	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$			-	-	Н	
	45		$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	
	46	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			H	
	47	T	<u> </u>				Ī.		Г		
	48										
	49										
	50				L			L	<u> </u>	Ш	

Cla	Date									
- 016					וֹייו		Ó			
-	Original									
Final	<u>'</u> <u>.</u>									
-	ō									
-	51							-		
-	52	<u> </u>						_	-	
-	52			_			_			
	53 54				$\vdash$				$\vdash$	
	55				$\vdash$				$\vdash$	
	55				$\vdash$			_	-	-
-	56 57		_		$\vdash$		_			
	58			-				_		
	59				$\vdash$			-		
	60	-		<u> </u>	$\vdash$					
	61		_	$\vdash$	H				<u> </u>	
	62		_		$\vdash$		-		-	-
	63									
	64		-	_						-
	64 65	-	<u> </u>		H			_	H	-
	66	-				-				
	67	-				-		<u> </u>	H	
-	68		<u> </u>	-	-			_	-	⊢
-	60	<u> </u>							_	⊢
-	69 70	-	_		$\vdash$	_		_		⊢
	70	_		-			-	-		$\vdash$
	71	_		-	$\vdash$		_			$\vdash$
-	72	_	<u> </u>		$\vdash$			<u> </u>		$\vdash$
-	73				_			$\vdash$		├
<u> </u>	74		_			_		$\vdash$		$\vdash$
-	75 76		_	-	$\vdash$					├-
	77				<u> </u>	_		$\vdash$		├
	77 78			_					<u> </u>	<del> </del>
	79		<u> </u>					┝	-	├─
-					<u> </u>					⊢
-	80 81									├—
-	82	-	_		$\vdash$		<u> </u>			$\vdash$
-	83		-		$\vdash$				-	┢
$\vdash$	84		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			<del> </del>	$\vdash$
-	85	<del> </del>	ļ	-	$\vdash$	$\vdash$	_	-	-	$\vdash$
-	86	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>		-
-	87	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H			ļ	-
-	88	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н—	├	-	$\vdash$
	89	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>		<del> </del>	-	
-	90	$\vdash$	<del> </del>	-		-	-	$\vdash$	-	-
-		-			$\vdash$	$\vdash$		-		-
-	91	-	$\vdash$		$\vdash$	H	-	<del> </del>		<del> </del>
	93				$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	-
	94		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Η-	<del> </del>	-	
	95		<del>                                     </del>	├─		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$
-	96				-	H			-	$\vdash$
-	97		<u> </u>	<b>-</b>		$\vdash$			-	$\vdash$
	98		$\vdash$	├	$\vdash$	H	<u></u>	-		-
	99	-			$\vdash$		H-		-	$\vdash$
	99	<u> </u>	<u> </u>	<b>├</b>	⊢	<b> </b>	Ь-		├—	⊢–

100

CI				[	Date	=				
Final	Original		ŀ							
造	ğ									
	101 102									
	102									
	103									
	103 104 105								<u> </u>	
	105								<u> </u>	
	106									
	107								_	
	108		_							
	109									Щ
	110									Ш
	111					_				Щ
	111 112 113	ļ	<u> </u>			<u> </u>	ļ			Щ
<u> </u>	113		<u> </u>	-		$\vdash$		_	<u> </u>	$\sqcup$
	114 115	L	_	<u> </u>	L		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	115	$\vdash$	$\vdash$		_	<u> </u>	_	_		
	116	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$
	117	<u> </u>				_	<u> </u>	_		
<b></b>	118		<u> </u>		_		<u> </u>	ļ		Н
	119 120 121	-	<del> </del>							Н
	120		_			<u> </u>	<del> </del>	_		Н
	121	H	-		-	┝	-	_		$\vdash$
	122		_		_					Н
<u> </u>	122 123 124 125 126	⊢	⊢			<u> </u>	-	_		Н
	124		├—	_		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> -		Н
	125	-	-	-			$\vdash$	$\vdash$		Н
	120		$\vdash$	-		$\vdash$	┝┈	-		Н
	127 128 129		$\vdash$	-			┢			H
	129	┢	$\vdash$	-						Н
	130		┢╌	<del> </del> —		-	┝		$\vdash$	
	130 131		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			П
	132	T	T	$\vdash$			_			Н
	133	$\vdash$	T	_			$\vdash$			П
	134	Т	Т	<del>                                     </del>		Г				П
	135						Ι			П
	136									П
	137									
	138									
	138 139									
	140									
	141					L	Ĺ	L		
	142									
	143		<u> </u>							Ш
	144		$\Box$					<u> </u>	ļ	Ш
	145		L				<u>L</u> .			Ш
	146									Ш
	147		$oxed{oxed}$		L.		<u>                                     </u>			Ш
	148	<u> </u>	$\Box$			<u> </u>	<u> </u>			Ш
	149	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>			$\sqcup$
L	150	<u></u>	L	<u> </u>			<u> </u>		<u>L</u> .	Ш